

## РЕЦЕНЗІЯ

на наукову студентську роботу під шифром «Обсяг робіт»  
представлену на Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт  
з «Управління проектами і програмами»

1. Відповідність тематики роботи спеціальності (освітній програмі, спеціалізації) «Управління проектами та програмами» (1 балів).

У роботі досліджується питання оцінювання обсягу робіт з виконання проекту на етапі ініціації IT-проекту.

2. Актуальність проблеми (10 балів)

Дослідження спрямовано на пошук ефективного методу оцінювання обсягу робіт (трудовитрат) з виконання IT-проектів.

—

3. Ступінь новизни та оригінальність ідей, закладених в основу роботи (15 балів)

Була розроблена схема логічної структури бази даних задачі оцінювання обсягу робіт (трудовитрат на проект). При виконанні наукової роботи розроблений метод оцінювання трудовитрат на виконання IT-проектів, який на різних етапах оцінювання використовую метод об'єктних точок та метод функціональних точок.

4. Використані методи дослідження (15 балів)

Для розробки задачі оцінювання обсягу робіт (трудовитрат) з виконання IT-проектів використовувались проаналізовані формальні методи: метод об'єктних точок і метод функціональних точок.

5. Теоретичні наукові результати (10 балів)

В роботі зроблена постановка задачі автоматизованого оцінювання трудовитрат на виконання IT-проекту, а також запропоновані розробки елементів її інформаційного, математичного та програмного забезпечення.

6. Практична направленість результатів (10 балів)

Запропонована програма, яка реалізує задачу оцінювання обсягу робіт (трудовитрат) з виконання IT-проектів має практичну цінність. Документальне підтвердження впровадження результатів роботи відсутнє.

7. Рівень використання наукової літератури та інших джерел інформації (3 балів) У списку літератури наведено 31 джерело з питань розробки інформаційних систем.

8. Ступінь самостійності роботи (10 балів)

Роботу виконано самостійно

9. Якість оформлення (5 балів)

Робота відповідає вимогам Положення про Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей.

10. Наукові публікації (7 балів)

Повідомлено про одну публікацію

11. Використання стандартів управління проектами (8 балів)

Дослідження враховують положення стандартів управління проектами і програмами.

Недоліки роботи

Відсутність розрахунку економічної ефективності та витрат на створення програмного забезпечення задачі оцінювання обсягу робіт з виконання IT-проектів.

Загальний висновок (загальна кількість балів - 94)

Робота рекомендується для участі в підсумковій научно-практичній конференції.

(- рекомендується (60 балів і більше) / не рекомендується (0-59 балів) для участі в підсумковій науково-практичній конференції,

- рекомендується / не рекомендується для нагородження грамотою за участь в Конкурсі)